Index of Claims

Application/Control	No.

Rodney P. Swartz, Ph.D.

Applicant(s)/Patent under Reexamination KIM ET AL.

10/500,586 Examiner

Art Unit

Rejected

-	(Through numeral) Cancelled
Γ.	Description of

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

		ш	_				J		ш	L								L						l l								
		_			-	D - 1	_			_	1		in I	-			_		_			٦.					_	-				_
Cla	aim	⊢	_	_	_	Date	e_	_	_	_	ł	Cla	aim	_	_	_	나	ate	_	_	_	4	_Ci	aim	_	_	_	Da	te	_	_	-
Final	Original	1/5/07	7/17/07	277/08								Final	Original										Final	Original								
	1	V	V	V			Т		т		1		51	П	$\overline{}$			\neg	\neg	\neg	\top	1	\vdash	101	\neg	\neg	\top	\top	\top			_
	2	7	V	V	Т	Т	П	Т	T	Т	1		52	П			П	\neg	\neg		\top	7		102	\neg	\neg	T	\neg				┑
	3	V	V	V	Т	\top	П	Т	Т	Т	1		53	_			П	\neg	\neg	\neg	\top	7	$\overline{}$	103	\neg	\neg	T	\neg	1			┑
	4	V	V	√	П	Т	П	Г	Т	Г	1	\Box	54	Т	П		П	╗	П	Т	Т	7	\Box	104	\neg	Т	Т	\neg	Т		П	┑
	5	V	V	V]		55									7		105			Т					
	6	V							П]		56											106			Т					
	7	V]		57							\Box]		107			\perp	\perp				
	8	٧		٧]		58]		108								
	9	V		V							J		59									J		109								
	10	٧	V	٧							Į		60					\Box		_	T	1		110	_]		1	T		╚		
	11	٧	٧	٧				L	1		Į		61							_		4		111		1	1		1			_
	12	V		V		1		_	1	\vdash	Į		62		Ш		Ш	_		_		1	<u> </u>	112	_	_	1	1	1	\perp		_
	13	V		V	╙	┺	╙	_	┺	┕	1	⊢	63		ш	Ш	Ш	4	_	_	_	4	Ь—	113	_	4	+	_	┺	Ш	Ш	_
	14	V	٧	٧	_	╙	╙	┺	╙	╙	1	⊢	64	_	ш	Ш	Ш	_	_	_	_	4	Ь—	114	_	4	4	_	┺	Ш	Ш	_
	15	V		٧	╙	_	╙	┖	╙	ᆫ	Į		65	_	Ш		Ц	_	_	_	_	4		115	_	_	4	_	_			_
	16	V	٧	٧	╙	_	╙	┖	╙	ᆫ	Į		66	_	Ш		Ц	_	_	_	\perp	4		116	_	_	4	_	_			_
	17	┡		L	_	⊢	╙		┡	_	Į	_	67	_	ш		Ш	4	_	4	+	4	<u> </u>	117	_	-	+	+	╄			_
	18	⊢		┡	_	╄	╙	_	┺	_	Į	_	68	_	ш		Н	4	_	4	+	4		118	_	_	+	+	╄		Ш	_
	19	⊢	_	_	╙	-	╙	_	⊢	_	Į		69	_	ш		Н	_	_	_	-	4	_	119	_	-	+	_	-		Ш	_
	20	╙	_	_	╙	-	╙	_	╙	_	Į		70	_	ш		Н	4	_	_	\perp	4	_	120	_	_	+	_	-		Ш	_
	21	⊢		┡	⊢	_	⊢	_	⊢	┡	Į	_	71	_	ш		Н	4	_	-	_	4	_	121	_	_	+	+	╄			_
	22	⊢		_	-	-	⊢	_	⊢	_	Į	_	72		ш		Н	4	_	4	_	4	_	122	_	_	+	-	\perp			_
_	23	⊢		L	-	-	⊢	-	⊢	⊢	ł		73	_	Н		Н	\dashv	-	+	+	4	⊢	123	\dashv	-	+	+	╀	\vdash		-
_	24	⊢		⊢	⊢	\vdash	⊢	⊢	⊢	⊢		-	74	_	Н	-	Н	\dashv	\dashv	-	+	4	⊢	124	\dashv	-	+	+	+		\vdash	-
_		⊢		⊢	\vdash	+	⊢	-	⊢	⊢		-	75	_	Н		Н	\dashv	\dashv	+	+	4	⊢	125	\dashv	-	+	+	+			-
_	26	⊢		H	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	H	ł	-	76 77	-	Н		Н	\dashv	\dashv	+	+	4	⊢	126 127	\dashv	+	+	+	╀	H	Н	-
_	28	⊢		\vdash	\vdash	+	⊢	⊢	⊢	⊢	1	\vdash	78	-	Н		Н	\dashv	\dashv	+	+	4	⊢–	128	\dashv	+	+	+	+	\vdash	\vdash	-
_	29	⊢	\vdash	⊢	+	+	⊢	\vdash	⊢	⊢	ł	-	79	-	Н	Н	Н	\dashv	\dashv	+	+	4	\vdash	128	\dashv	+	+	+	+	Н	Н	\dashv
\vdash	30	⊢		\vdash	+	+	⊢	⊢	⊢	⊢	ł	\vdash	80	-	Н		Н	\dashv	\dashv	+	+	-	\vdash	130	\dashv	+	+	+	+	Н	\vdash	\dashv
_	31	\vdash		\vdash	+	+	\vdash	╁	╁	⊢	ł	-	81	-	Н	\vdash	Н	\dashv	\dashv	+	+	┨	\vdash	131	\dashv	+	+	+	+	Н	\vdash	\dashv
_	32	-		Н	+	+	-	-	+	Н	1		82	-	Н	-	Н	\dashv	\dashv	+	+	┨	\vdash	132	\dashv	_	+	+	+	\vdash	\vdash	\dashv
_	33	-	-	Н	\vdash	-	-	\vdash	+	\vdash	1	-	83	_	Н	-	\vdash	7	\dashv	$^{+}$	+	┪	\vdash	133	\dashv	\rightarrow	+	+	+	-	\vdash	\dashv
-	34	-	\vdash	\vdash	+	\vdash	-	-	+	\vdash	1	\vdash	84	_	Н	\vdash	H	\dashv	\dashv	$^{+}$	+	1	\vdash	134	\dashv	+	$^{+}$	+	+-	Н	\vdash	\dashv
-	35	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\vdash	т	т	1	✝	1	-	85	_	Н	\vdash	Н	7	\dashv	_	\top	1	\vdash	135	\dashv	+	+	+	1-	т	\vdash	\neg
	36	\vdash	-	т	1	\vdash	t	т	T	Т	1		86	_	Н		П	\dashv	\neg	_	+	1	\vdash	136	_	_	$^{+}$	\top	1	Н		\neg
	37	\vdash	Т	Т		\vdash	t	Т	T	Т	1	\vdash	87	_	П		\vdash	7	\neg	\neg	\top	1	\vdash	137	\neg	\top	†	1	1	П	\neg	┪
	38	т	\Box	Т	т	т	Т	т	т	Т	1	$\overline{}$	88	_	П		П	\dashv	\exists	_	\top	1	-	138	\neg	\top	†	\top	1	П		\neg
-	39	Т		Г	1	т	Г	Г	1	Т	1		89		П		П	7	\neg	寸	_	7	-	139	\neg	\top	+	7	Т	T		_
	40			Г		Т	ı	Т	Т	Г	1		90	П	П		П	_		7	\top	1		140			T	1	1	П	П	
	41	1		Γ	T	Т	г	Т	1	Τ	1		91	_	П			7	\neg	\neg	\neg	1	_	141	_	\top	\top	_	1	П	\Box	\neg
	42	T		Γ	Т	Т	忊	Τ	T		1		92	П				7	\neg	\neg	_	7		142	_	\neg	1	7	Т	П		_
	43					Г			Г		1		93		П		П					1		143	\neg		T			П		
	44	П			П				Π		1		94					T		T	Т	٦.		144	\neg	\neg	Т	Т	П			_
	45	П		Г	П	Г	П		Π		1		95					T	\neg	T	\top	7		145	T	\neg	Т	Т	Т			\neg
	46	L	Ĺ	Ľ	Г	L	L	L	L	Ľ]		96					⊐		J	I]		146		Т	Ι	Ι				
	47				П	Г			Г]		97											147		Т	Τ	Τ				
	48]		98							Ι				148				Т	Г			
	49			L					L]		99					\Box		\Box	\perp			149	\Box	\perp	I		Г			
	50	Г	Г	Г	Г	Т	Г	Г	Г	Г	1		100				ГΤ	7	П	T	Т	7		150	7	T	Т	Т	T			_1